سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة وأربعة
{غير محلول}



0573719385

سؤال 1

احسب قيمة :

$$\frac{\sqrt{٢٦} + \sqrt{٢٦}}{\sqrt{١٣} + \sqrt{١٣}}$$

أ ٢   ب $\sqrt{٢}$ ج ٢$\sqrt{٢}$ د ٤

سؤال 2

احسب قيمة :

$$\frac{\frac{1}{0.25}}{0.75}$$

أ $\frac{3}{4}$

ب $\frac{3}{16}$

ج $\frac{16}{3}$

د $\frac{4}{3}$

سؤال 3

خطأ مطبعي فالاختبار
تقفيل 100%

إذا كان أ = ١٠٠٠ ، ب = ،
ما أكبر قيمة ؟

أ أ x ب

ب أ + ب

ج أ - ب

د أ ÷ ب

سؤال 4

أى المعادلات الآتية لها عدد لا نهائي من الحلول ؟

أ ٥ - م = ٥م

ب ٢ (م + ٣) = ٢م + ٣

ج ٢ (٥م + ٢) = ١٠م + ٤

د ٥ (٢م + ٢) = ١٠ + ٢م

سؤال 5 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٥ $\sqrt{٧}$

-القيمة الثانية : ٧ $\sqrt{٥}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كان ١٠٪ من عدد = ٨ ، كم نصف العدد كاملًا ؟

أ ١٠

ب ٢٠

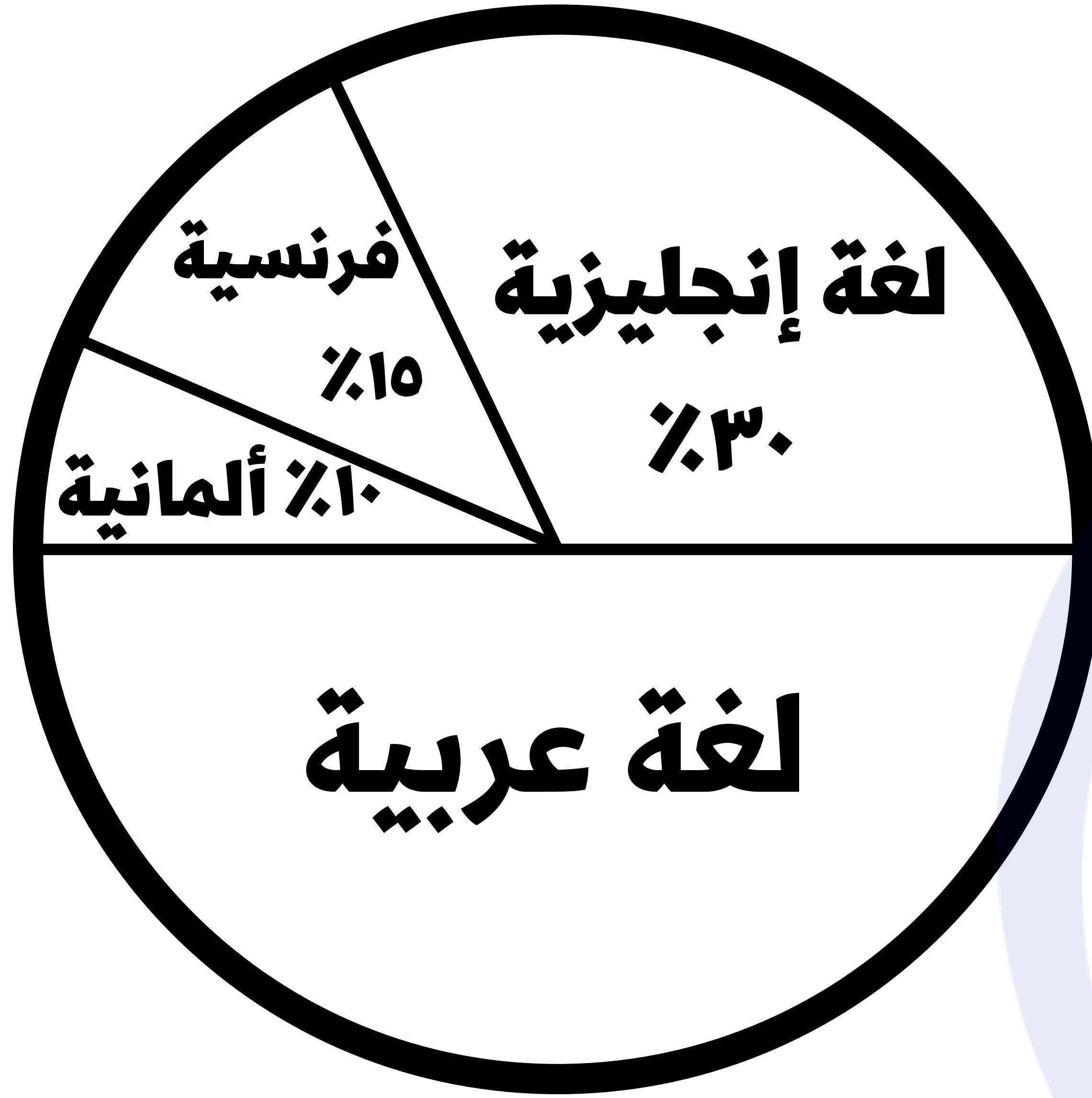
ج ٤٠

د ٨٠



سؤال 7

إذا كان عدد الطلاب = ٨٠٠ كم عدد الطلاب الذين يدرسون اللغة الانجليزية؟



أ ٨٠

ب ١٦٠

ج ٢٤٠

د ٣٢٠

سؤال 8

ما الحد التالي؟

٢٤ ، ٢٨ ، ٣٤ ، ....

أ ٢٤

ب ٤٢

جـ ٤٤

د ٤٨

سؤال 9

يوجد في مسجد ٥ أشخاص وبعد ربع ساعة دخل ٥ أضعاف الموجودين وبعد التكبير لإقامة الصلاة دخل إلى المسجد مثلي عدد الاشخاص الموجودين، كم عدد المصلين في المسجد ؟

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٧٥

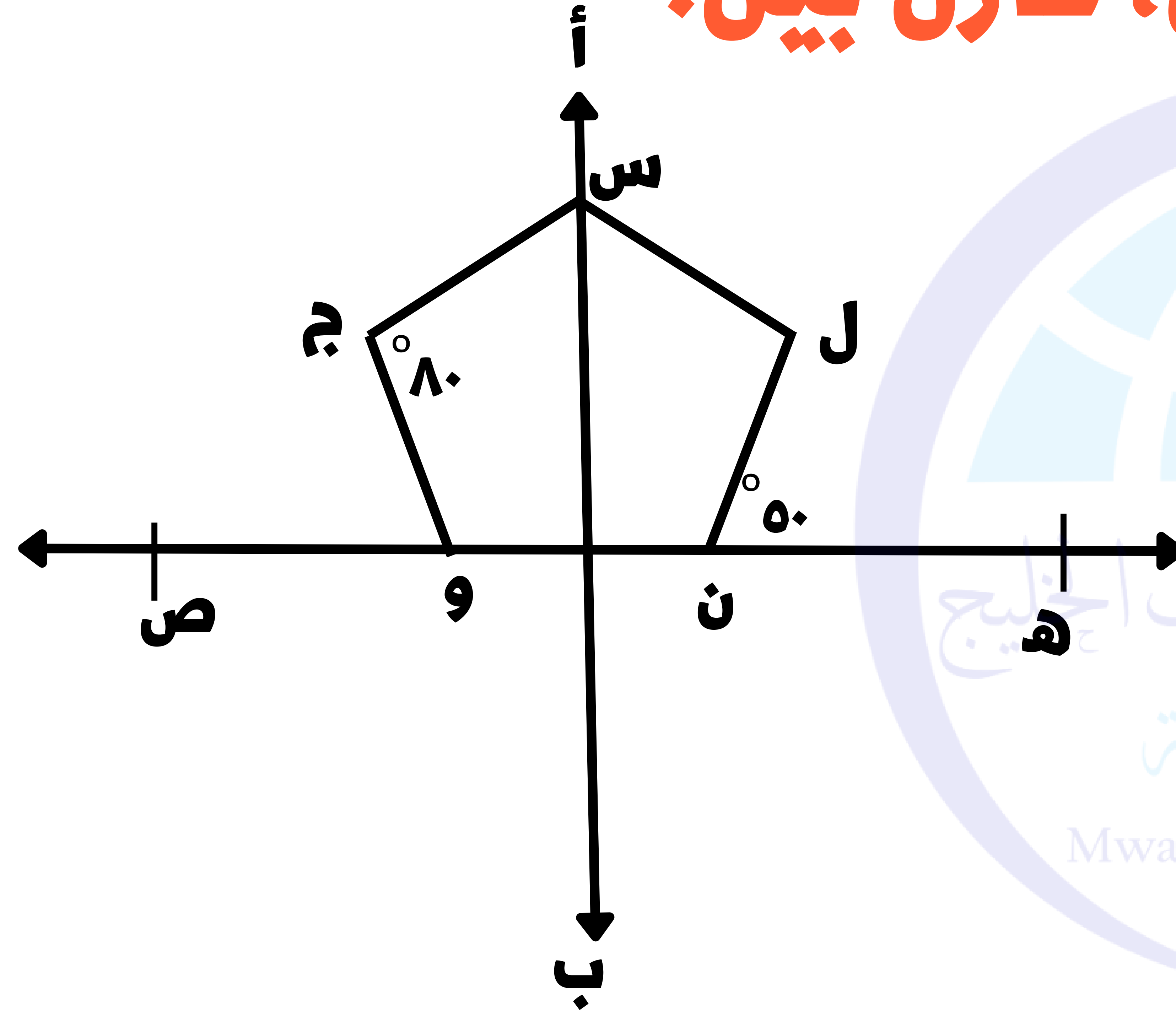
د ٩٠

سؤال 10

$\overleftrightarrow{\text{أب}}$ محور تماثل للشكل، قارن بين:

-القيمة الأولى : ق (ج $\hat{\text{و}}$ ص)

-القيمة الثانية : ق (ل $\hat{\text{س}}$ ب)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

إذا كان ٥ مولدات تنجز العمل في ٨ ساعات ، فإذا تعطل أحدهم، في كم ساعة ينجز العمل ؟

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

سؤال 12

ما مجموع الأعداد في الصف الأخيرة؟

١ ٨ ١

١ ٩ ٩ ١

١ ١٠ ١٨ ١٠ ١

أ ٦٠

ب ٧٠

ج ٨٠

د ٩٠

سؤال 13

لدى فادي ٤ ألواح خشبية أطوالها ٨ ، ١٠ ، ١٢ ، ١٨ يريد أن يصنع منهم مثلثًا لسور حديقته، أي من الألواح لا يمكن أن تصنع السور؟

أ ٨ ، ١٠ ، ١٨

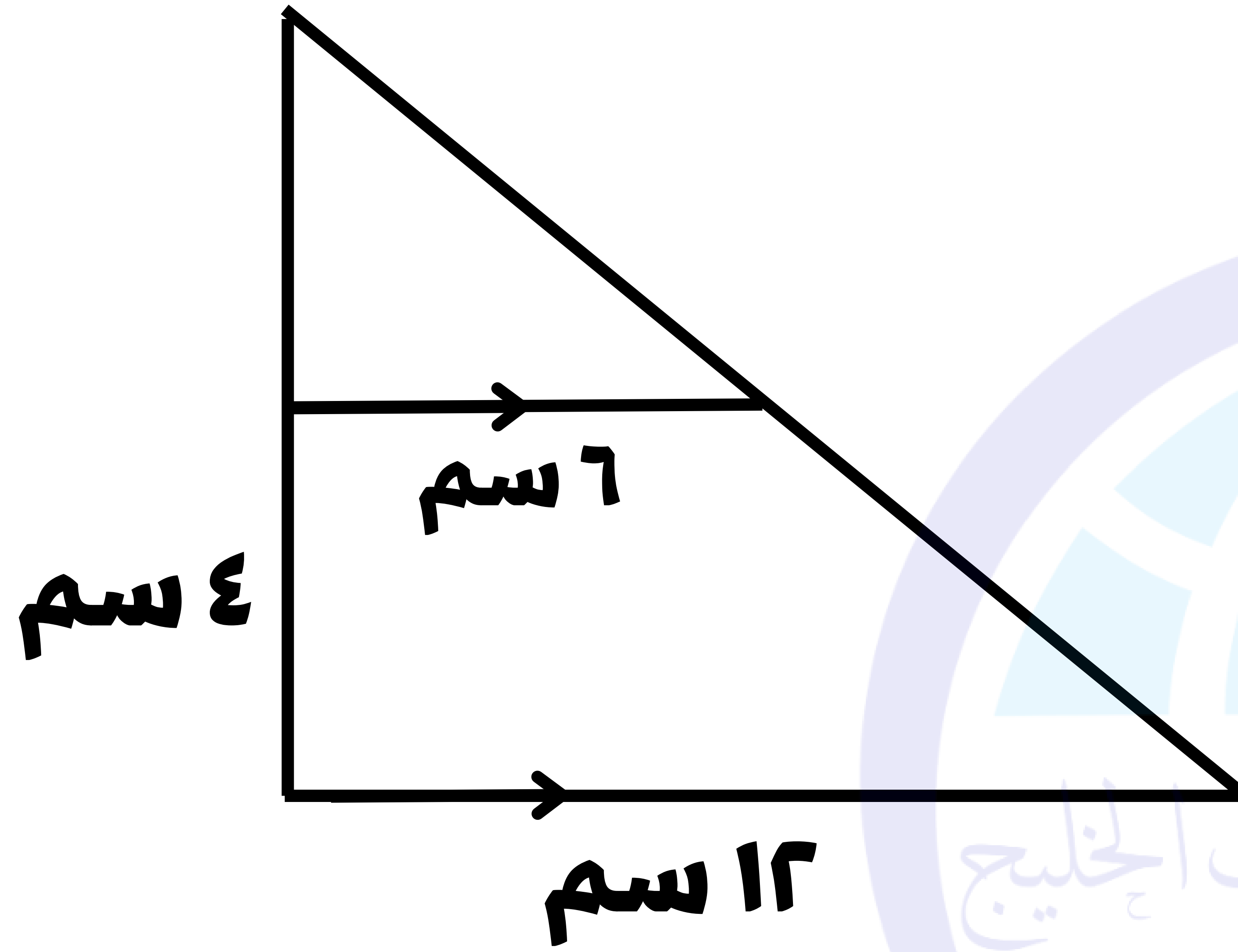
ب ٨ ، ١٠ ، ١٢

ج ١٠ ، ١٢ ، ١٨

د ٨ ، ١٢ ، ١٨

سؤال 14

ما الفرق بين مساحة المثلثين؟



أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

د ٧٢

سؤال 15

يقطع عبد الرحمن ٢٥٪ من السباق في ٥ دقائق، في كم دقيقة ينتهي باقي السباق؟

أ ١٠

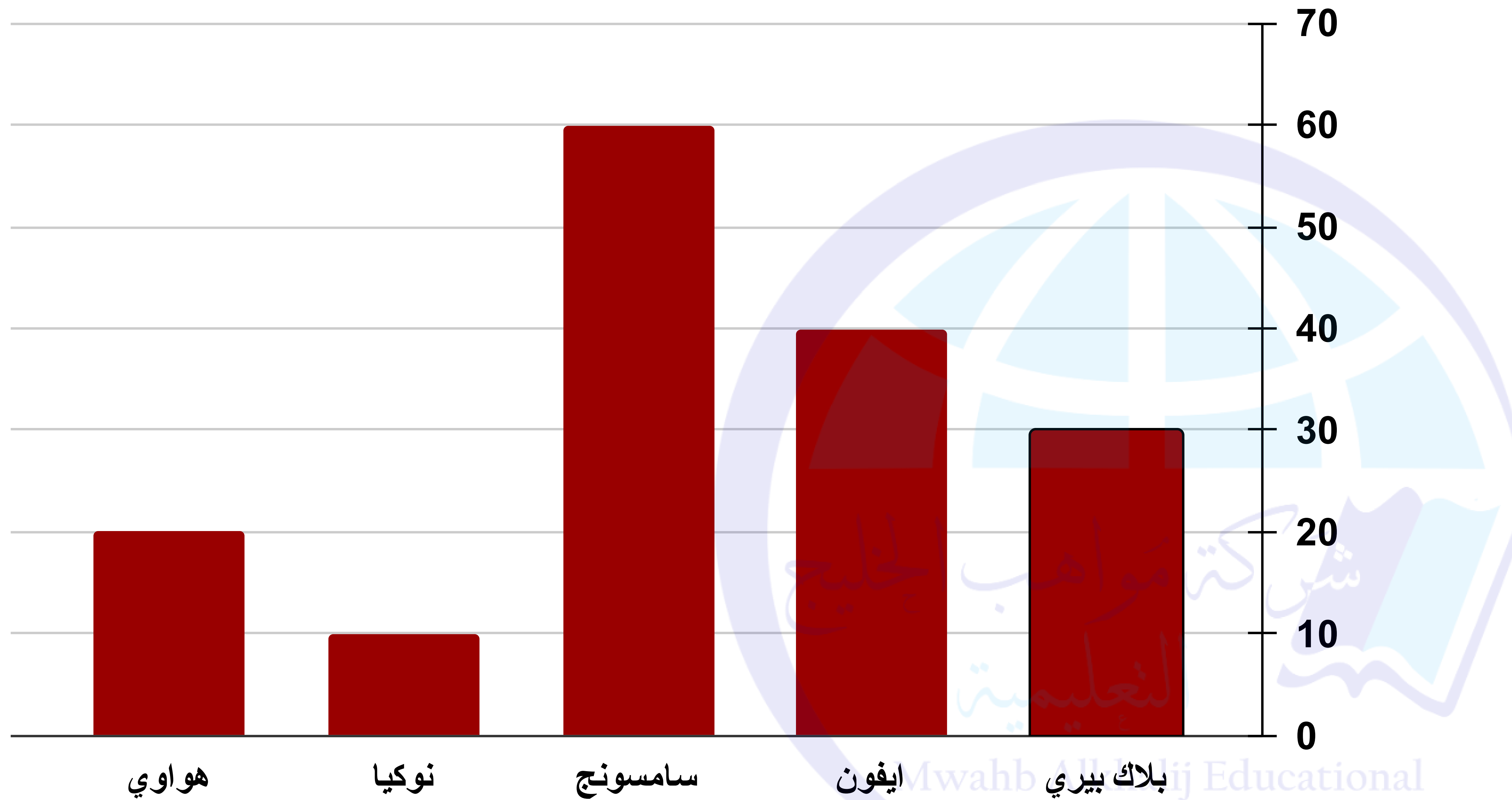
ب ١٢

ج ١٥

د ٢٥

سؤال 16

ما الفرق بين أيفون وبلاك بيري ؟



أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

سؤال 17

إذا كان متوسط الأعداد (١٢ ، ٢ س ، ٣س) يساوي ٩ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 18

احسب قيمة : $\left(\frac{س}{س} \times ع \right) \div \left(\frac{س}{س} \div ع \right)$

أ ١

ب س

ج ع

د $ع^{٢}$

سؤال 19

فصل به ٣٦ طالب وهناك عرض مسرحي ويُراد جلوس الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع ، كم عدد الصفوف ؟

أ ٣

ب ٦

ج ٩

د ١٢

سؤال 20

عددان مجموعهما = ١١ ، ضعف العدد الأول + العدد الآخر = ١٥ ، أوجد الفرق بينهما

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 21

إذا كان ص= ٣ ، أوجد قيمة $ص^{-٥}$

أ $\frac{١}{٢٤٣}$

ب $\frac{١}{٨١}$

ج $\frac{١}{٢٧}$

د $\frac{١}{٣}$

سؤال 22

خزان مملوء إلى $\frac{١}{٣}$ وإذا أضفنا له ١٠ لتر أصبح مملوء إلى النصف، كم سعة الخزان؟

أ ٣٠

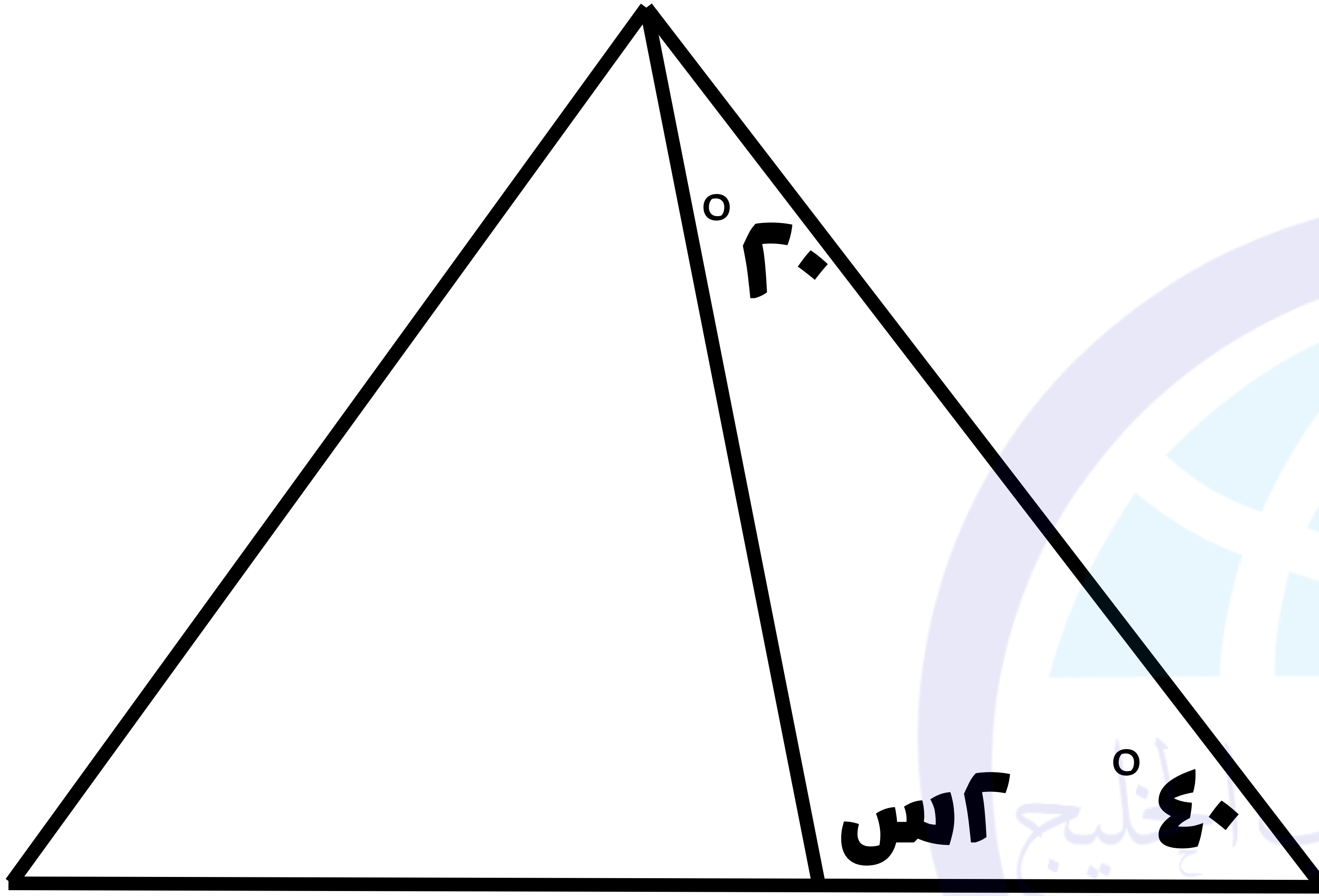
ب ٤٥

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 23

أوجد قيمة س



أ ٣٠

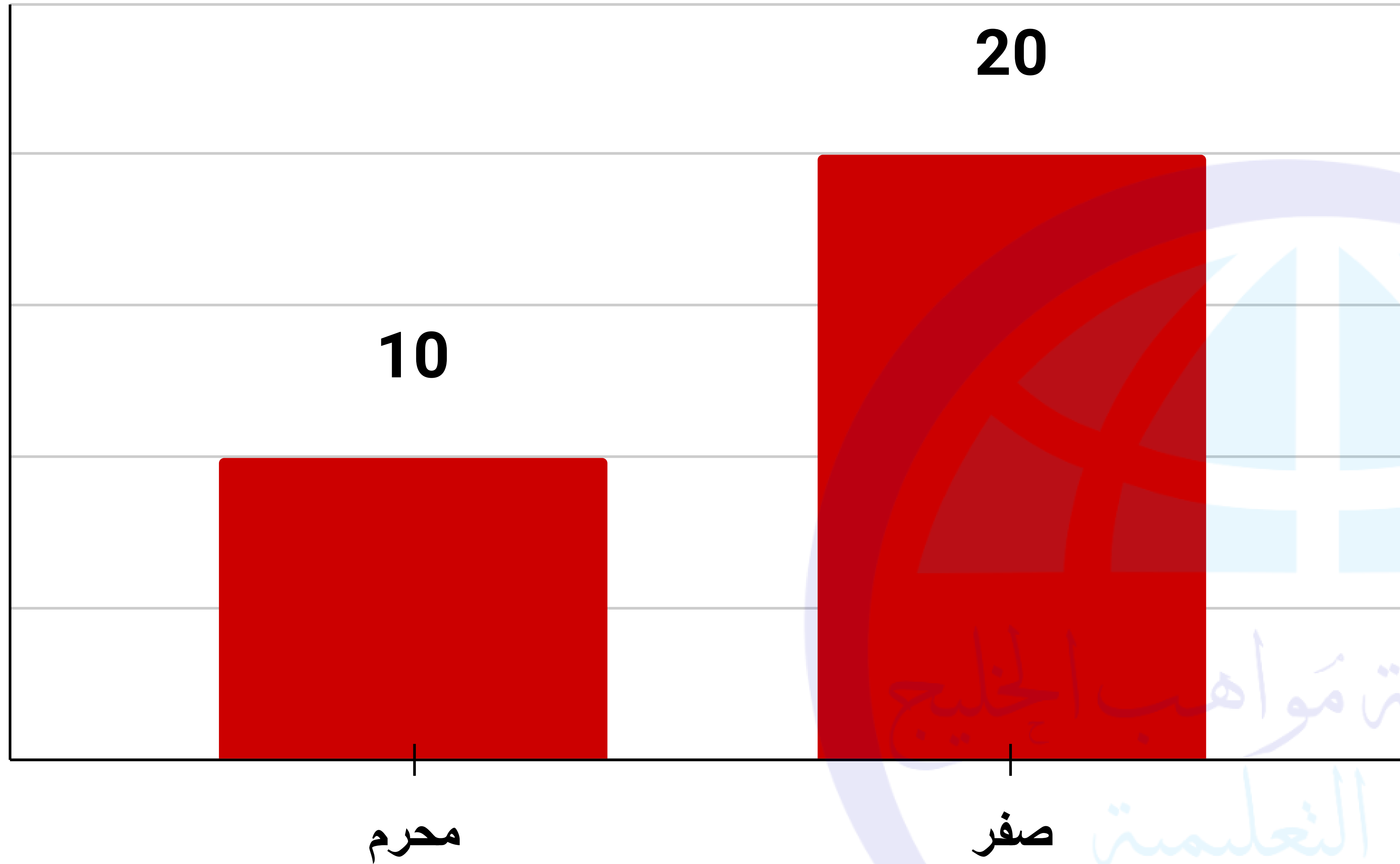
ب ٤٥

ج ٦٠

د ١٢٠

سؤال 24

ما النسبة المئوية للزيادة في شهر صفر عن شهر محرم؟



أ ١٠٠٪

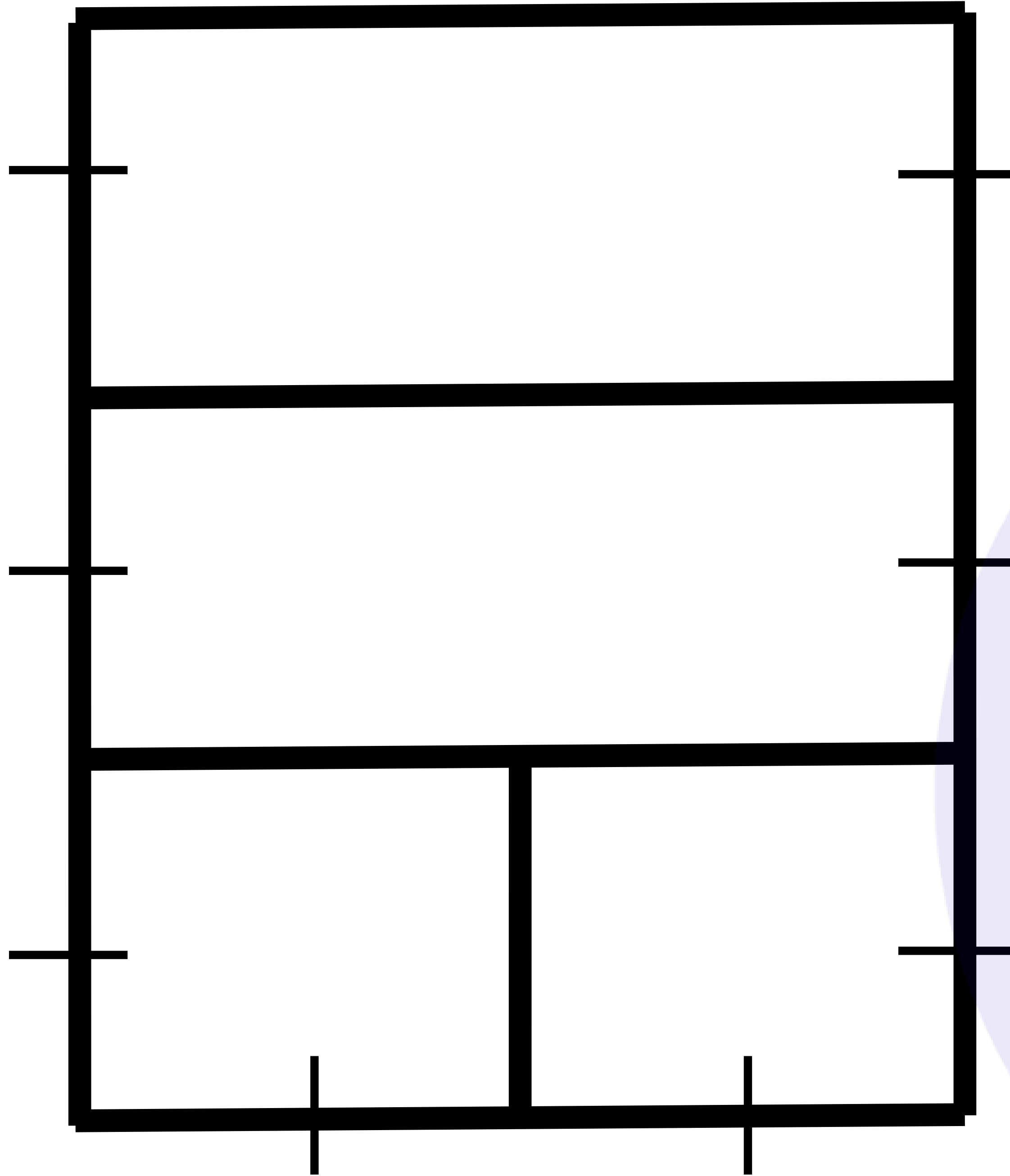
ب ٨٠٪

ج ٧٠٪

د ٥٠٪

سؤال 25

إذا كان محيط الشكل أدناه = ٤٠ ، احسب مساحته



أ ٤٨

ب ٧٢

ج ٨٠

د ٩٦